

# NFC | NEBRIJA FORMACIÓN CONTINUA



# 3D Sketchup 2021 (Titulación Universitaria con 4 Créditos ECTS)















#### **EUROINNOVA FORMACIÓN**

# Especialistas en Formación Online

# SOBRE EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL

Bienvenidos/as a **EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL**, una escuela de negocios apoyada por otras entidades de enorme prestigio a nivel internacional, que han visto el valor humano y personal con el que cuenta nuestra empresa; un valor que ha hecho que grandes instituciones de reconocimiento mundial se sumen a este proyecto.



EUROINNOVA
BUSINESS SCHOOL
es la mejor opción
para formarse ya
que contamos con
años de experiencia
y miles de
alumnos/as,
además del
reconocimiento y
apoyo de grandes
instituciones a nivel
internacional.

Como entidad acreditada para la organización e impartición de formación de postgrado, complementaria y para el empleo, Euroinnova es centro autorizado para ofrecer formación continua bonificada para personal trabajador, cursos homologados y baremables para Oposiciones dentro de la Administración Pública, y cursos y acciones formativas de máster online con título propio.



Euroinnova Business School es miembro de pleno derecho en la Comisión Internacional de Educación a Distancia, (con estatuto consultivo de categoría especial del Consejo Económico y Social de NACIONES UNIDAS), y cuenta con el Certificado de Calidad de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) de acuerdo a la normativa ISO 9001, mediante la cual se Certifican en Calidad todas las acciones formativas impartidas desde el centro.











# **DESCUBRE EUROINNOVA FORMACIÓN**

# Líderes en Formación Online



#### **APOSTILLA DE LA HAYA**

Además de disponer de formación avalada por universidades de reconocido prestigio y múltiples instituciones, Euroinnova posibilita certificar su formación con la **Apostilla de La Haya**, dotando a sus acciones formativas de Titulaciones Oficiales con validez internacional en más de 160 países de todo el mundo.



#### PROFESIONALES A TU DISPOSICION

La **metodología virtual** de la formación impartida en Euroinnova está completamente a la vanguardia educativa, facilitando el aprendizaje a su alumnado, que en todo momento puede contar con el apoyo tutorial de grandes profesionales, para alcanzar cómodamente sus objetivos.



#### **DESCUBRE NUESTRAS METODOLOGÍAS**

Desde Euroinnova se promueve una enseñanza multidisciplinar e integrada, desarrollando metodologías innovadoras de aprendizaje que permiten interiorizar los conocimientos impartidos con una aplicación eminentemente práctica, atendiendo a las demandas actuales del mercado laboral.



#### **NUESTRA EXPERIENCIA NOS AVALA**

Más de 15 años de experiencia avalan la trayectoria del equipo docente de Euroinnova Business School, que desde su nacimiento apuesta por superar los retos que deben afrontar los/las profesionales del futuro, lo que actualmente lo consolida como el centro líder en formación online.





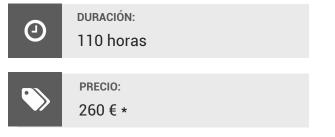








# 3D Sketchup 2021 (Titulación Universitaria con 4 Créditos ECTS)



<sup>\*</sup> Materiales didácticos, titulación y gastos de envío incluidos.





#### **CENTRO DE FORMACIÓN:**

Euroinnova Business School



# **TITULACIÓN**

Titulación Universitaria de 3D Sketchup con 4 Créditos Universitarios ECTS. Formación Continua baremable en bolsas de trabajo y concursos oposición de la Administración Pública.













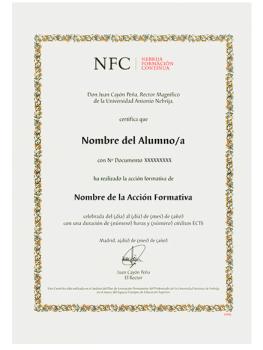






Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova Formación vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).



# **DESCRIPCIÓN**

Si le interesa el mundo del diseño gráfico y modelado 3D y quiere aprender a manejar la herramienta más utilizada en la actualidad en este entorno, como es Sketchup, este es su momento, con el Curso de Técnico Profesional en Sketchup podrá adquirir los conocimientos y técnicas necesarias desenvolverse de manera experta a la hora de trabajar con diseño gráfico y modelado 3D. Sketchup es un programa de diseño gráfico y modelado 3D en el que se pueden diseñar modelos complejos de una forma sencilla, debido a que es una herramienta muy intuitiva y con múltiples posibilidades. Realizando este Curso de Experto en Diseño Gráfico y Modelado 3D con Sketchup conocerá todo lo referente a este programa para desempeñar su función de la mejor manera posible.















# **OBJETIVOS**

- Aprender a manejar Sketchup.
- Crear y meodificar modelados en 3D.
- Conocer las utilidades de Sketchup para el diseño gráfico.
- Retocar la iluminación y los diferentes estilos visuales.
- Realizar exportaciones a otro software o hardware.

# A QUIÉN VA DIRIGIDO

El Curso de Experto en Diseño Gráfico y Modelado 3D con Sketchup está dirigido a todos aquellos profesionales del entorno de la arquitectura que deseen iniciarse de la mejor manera posible en el sector del diseño gráfico y modelado 3D. Además este Curso de Técnico Profesional en Sketchup es interesante para aquellas eprsonas que deseen dedicarse profesionalmente a este ámbito.

# PARA QUÉ TE PREPARA

Este Curso de Técnico Profesional en Sketchup le prepara para iniciarse en el mundo del diseño gráfico gracias al programa Sketchup, el cual es uno de lo más utilizados por los profesionales del sector para trabajar con temas de diseño gráfico y 3D, siendo una herramienta sencilla para manejarla con éxito. Además este Curso de Experto en Diseño Gráfico y Modelado 3D con Sketchup le capacita para desenvolverse de profesionalmente en este entorno.

## SALIDAS LABORALES

Diseño gráfico / Modelado 3D / Informática / Ofimática / Experto en diseño gráfico y modelado 3D con Sketchup.













# **MATERIALES DIDÁCTICOS**



- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'Sketchup. Vol I'
- Manual teórico 'Sketchup. Vol II'
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno
- Bolígrafo

# **FORMAS DE PAGO**















Contrareembolso / Transferencia / Tarjeta de Crédito / Paypal Tarjeta de Crédito / PayPal Eligiendo esta opción de pago, podrá abonar el importe correspondiente, cómodamente en este mismo instante, a través de nuestra pasarela de pago segura concertada con Paypal Transferencia Bancaria

Eligiendo esta opción de pago, deberá abonar el importe correspondiente mediante una transferencia bancaria. No será aceptado el ingreso de cheques o similares en ninguna de nuestras cuentas bancarias.

Contrareembolso Podrá pagar sus compras directamente al transportista cuando reciba el pedido en su casa . Eligiendo esta opción de pago, recibirá mediante mensajería postal, en la dirección facilitada

Otras: PayU, Sofort, Western Union / SafetyPay

Fracciona tu pago en cómodos Plazos sin Intereses + Envío Gratis



Llama gratis al 900 831 200 e infórmate de nuestras facilidades de pago.

# FINANCIACIÓN Y BECAS

Facilidades
económicas y
financiación
100% sin
intereses

En EUROINNOVA, ofrecemos a nuestros alumnos **facilidades económicas y financieras** para la realización de pago de matrículas, todo ello **100% sin intereses.** 

30% Beca Desempleo: Para los que atraviesen un periodo de inactividad laboral y decidan que es el momento para invertir en la mejora de tus posibilidades futuras.

10% Beca Alumnos: Como premio a la fidelidad y confianza ofrecemos una beca a todos aquellos que hayan cursado alguna de nuestras acciones formativas en el pasado.

















#### 10% PARA ANTIGUOS ALUMNOS

Queremos agradecer tu fidelidad y la confianza depositada en Euroinnova Formación.



# METODOLOGÍA Y TUTORIZACIÓN

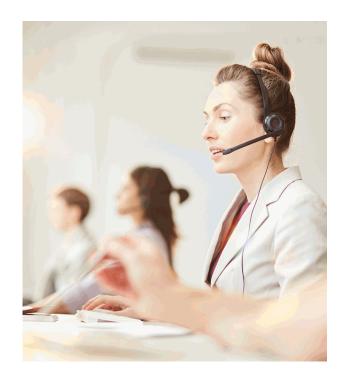
El modelo educativo por el que apuesta Euroinnova es el **aprendizaje colaborativo** con un método de enseñanza totalmente interactivo, lo que facilita el estudio y una mejor asimilación conceptual, sumando esfuerzos, talentos y competencias.

El alumnado cuenta con un **equipo docente** especializado en todas las áreas.

Proporcionamos varios medios que acercan la comunicación alumno tutor, adaptándonos a las circunstancias de cada usuario.

Ponemos a disposición una **plataforma web** en la que se encuentra todo el contenido de la acción formativa. A través de ella, podrá estudiar y comprender el temario mediante actividades prácticas, autoevaluaciones y una evaluación final, teniendo acceso al contenido las 24 horas del día. Nuestro nivel de exigencia lo respalda un

acompañamiento personalizado.



# CARÁCTER OFICIAL DE LA FORMACIÓN

La presente formación no está incluida dentro del ámbito de la formación oficial reglada (Educación Infantil, Educación Primaria, Educación Secundaria, Formación Profesional Oficial FP, Bachillerato, Grado Universitario, Master Oficial Universitario y Doctorado). Se trata por tanto de una formación complementaria y/o de especialización, dirigida a la adquisición de determinadas competencias, habilidades o aptitudes de















índole profesional, pudiendo ser baremable como mérito en bolsas de trabajo y/o concursos oposición, siempre dentro del apartado de Formación Complementaria y/o Formación Continua siendo siempre imprescindible la revisión de los requisitos específicos de baremación de las bolsa de trabajo público en concreto a la que deseemos presentarnos.

#### **REDES SOCIALES**

Síguenos en nuestras redes sociales y pasa a formar parte de nuestra gran comunidad educativa, donde podrás participar en foros de opinión, acceder a contenido de interés, compartir material didáctico e interactuar con otros alumnos, ex alumnos y profesores.

Además serás el primero en enterarte de todas las promociones y becas mediante nuestras publicaciones, así como también podrás contactar directamente para obtener información o resolver tus dudas.















# LÍDERES EN FORMACION ONLINE

# Somos Diferentes



# Amplio Catálogo Formativ

Nuestro catálogo está formado por más de 18.000 cursos de múltiples áreas de conocimiento, adaptándonos a las necesidades formativas de nuestro alumnado.



# Confianza

Contamos con el Sello de Confianza
Online que podrás encontrar en tus
webs de confianza. Además
colaboramos con las más prestigiosas
Universidades, Administraciones
Públicas y Empresas de Software a
nivel Nacional e Internacional.

















# Campus Online

Nuestro alumnado puede acceder al campus virtual desde cualquier dispositivo, contando con acceso ilimitado a los contenidos de su programa formativo.



# Profesores/as Especialist

Contamos con un equipo formado por más de 50 docentes con especialización y más de 1.000 colaboradores externos a la entera disposición de nuestro alumnado.



# Bolsa de Empleo

Disponemos de una bolsa de empleo propia con diferentes ofertas de trabajo correspondientes a los distintos cursos y masters. Somos agencia de colaboración Nº 9900000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.



# Garantía de Satisfacción

Más de 15 años de experiencia con un récord del 96% de satisfacción en atención al alumnado y miles de opiniones de personas satisfechas nos avalan.



# **Precios Competitivos**

Garantizamos la mejor relación calidad/precio en todo nuestro catálogo formativo.



# Calidad AENOR

Todos los procesos de enseñanza aprendizaje siguen los más rigurososcontroles de calidad extremos, estando certificados por AENOR conforme a la ISO 9001, llevando a cabo auditorías externas que garantizan la máxima calidad.















# Club de Alumnos/as

Servicio Gratuito que permitirá al alumnado formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: beca, descuentos y promociones en formación. En esta, el alumnado podrá relacionarse con personas que estudian la misma área de conocimiento, compartir opiniones, documentos, prácticas y un sinfín de intereses comunitarios.



# Bolsa de Prácticas

Facilitamos la realización de prácticas de empresa gestionando las ofertas profesionales dirigidas a nuestro alumnado, para realizar prácticas relacionadas con la formación que ha estado recibiendo en nuestra escuela.



# Revista Digital

El alumnado podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, y otros recursos actualizados de interés.



# Innovación y Calidad

Ofrecemos el contenido más actual y novedoso, respondiendo a la realidad empresarial y al entorno cambiante con una alta rigurosidad académica combinada con formación práctica.

# **ACREDITACIONES Y RECONOCIMIENTOS**



























































# **TEMARIO**

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN

- 1.Introducción
- 2.Incorporación de novedades

# **UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONCEPTOS**

- 1.Diseño
- 2.Dibujar rápido y fácil
- 3. Visualizar modelos 3D
- 4 Añadir detalles
- 5.Presentación
- 6.Modelar

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTERFAZ

- 1.Interfaz
- 2 Menú "Archivo"
- 3. Menú "Edición"
- 4.Menú "Ver"
- 5.Menú "Cámara"
- 6.Menú "Dibujo"
- 7.Menú "Herramientas"
- 8.Menú "Ventana"
- 9.Menú "Ayuda"
- 10.Barras de herramientas
- 11. Menús contextuales
- 12. Cuadros de diálogo
- 13. Ejes de dibujo
- 14.Inferencia

# UNIDAD DIDÁCTICA 4. HERRAMIENTAS PRINCIPALES

- 1.Herramienta "Seleccionar"
- 2 Herramienta "Borrar"
- 3.Herramienta "Pintar"

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. HERRAMIENTAS DE DIBUJO

- 1.Herramienta "Línea"
- 2.Herramienta "Arco"
- 3.Herramienta "Rectángulo"
- 4.Herramienta "Círculo"
- 5.Herramienta "Polígono"

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. HERRAMIENTAS DE MODIFICACIÓN

- 1.Herramienta "Mover"
- 2.Herramienta "Rotar"
- 3.Herramienta "Escala"















- 4.Herramienta "Empujar/tirar"
- 5.Herramienta "Sígueme"
- 6.Herramienta "Equidistancia"
- 7.Herramienta "Intersecar con modelo"
- 8.Herramienta "Situar textura"

## UNIDAD DIDÁCTICA 7. HERRAMIENTAS AUXILIARES

- 1.Herramienta "Medir"
- 2.Herramienta "Transportador"
- 3.Herramienta "Ejes"
- 4. Herramienta "Acotación"
- 5.Herramienta "Texto"
- 6.Herramienta "Texto 3D"
- 7.Herramienta "Plano de sección"

# UNIDAD DIDÁCTICA 8. HERRAMIENTAS DE CÁMARA

- 1.Anterior
- 2. Siguiente
- 3. Vistas estándar
- 4.Herramienta "Orbitar"
- 5.Herramienta "Desplazar"
- 6.Herramienta "Zoom"
- 7.Herramienta "Ventana de zoom"
- 8.Herramienta "Ver modelo centrado"
- 9. Aplicar zoom a fotografía

# UNIDAD DIDÁCTICA 9. HERRAMIENTAS DE PASEO

- 1.Herramienta "Situar cámara"
- 2.Herramienta "Caminar"
- 3.Herramienta "Girar"

#### UNIDAD DIDÁCTICA 10. HERRAMIENTAS DE CAJA DE ARENA

- 1.Herramienta "Caja de arena desde contornos"
- 2.Herramienta "Caja de arena desde cero"
- 3.Herramienta "Esculpir"
- 4.Herramienta "Estampar"
- 5.Herramienta "Proyectar"
- 6.Herramienta "Añadir detalle"
- 7.Herramienta "Voltear arista"

#### UNIDAD DIDÁCTICA 11. UBICACIÓN

- 1.Botón "Añadir Localización"
- 2.Botón "Mostrar terreno"
- 3.Botón "Compartir modelo"















- 4.Botón "Obtener modelos"
- 5. Ajustes y gestores del modelo
- 6. Cuadro de diálogo "Información del modelo"

#### UNIDAD DIDÁCTICA 12. AJUSTES Y GESTORES DEL MODELO

- 1. Cuadro de diálogo "Información de la entidad"
- 2. Explorador de materiales
- 3. Explorador de Componentes
- 4. Explorador de estilos
- 5.Marca de agua
- 6.Gestor de escenas
- 7. Ajustes de sombras
- 8.Gestor de capas
- 9. Suavizar aristas
- 10.Esquema
- 11.Niebla
- 12. Adaptar fotografía
- 13.Instructor
- 14.Cuadro de diálogo "Preferencias"

# **UNIDAD DIDÁCTICA 13. ENTIDADES**

- 1.Entidades
- 2. Entidades de acotación
- 3.Entidades de arco
- 4.Entidades de cara
- 5.Entidades de círculo
- 6.Entidades de componente
- 7. Entidades de curva
- 8.Entidades de grupo
- 9.Entidades de imagen
- 10. Entidades de línea
- 11.Entidades de línea guía
- 12. Entidades de plano de sección
- 13.Entidades de polígono
- 14.Entidades de polilínea 3D
- 15.Entidades de punto quía
- 16.Entidades de superficie
- 17.Entidades de texto
- 18.Información de la entidad

#### UNIDAD DIDÁCTICA 14. ENTRADA Y SALIDA

1.Importación de gráficos 2D













- 2.Importación de modelos 3D (DWG/DXF)
- 3.Importación de modelos 3D (3DS)
- 4.Importación de modelos 3D (KMZ/KML)
- 5.Importación de modelos 3D (SHP)
- 6.Exportación de gráficos 2D
- 7. Exportación de gráficos 2D (DWG/DXF)
- 8. Exportación de gráficos 2D (PDF/EPS)
- 9. Exportación de modelos 3D (DWG/DXF)
- 10.Exportación de modelos 3D (3DS)
- 11.Exportación de modelos 3D (VRML)
- 12. Exportación de modelos 3D (OBJ)
- 13.Exportación de modelos 3D (FBX)
- 14.Exportación de modelos 3D (XSI)
- 15. Exportación de modelos 3D (KMZ)
- 16.Exportación de modelos 3D (DAE)
- 17. Exportación de líneas de sección
- 18. Exportación de animaciones
- 19. Escenas y animaciones
- 20.Impresión







